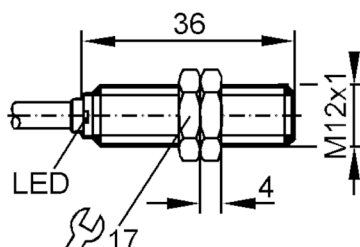


Induktiv sensor

IFC2004-FRKG/0,1M/US-100-IRFRT

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produkttegenskaper

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Hus	gjenget type
Dimensjoner [mm]	M12 x 1,00

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...36,00 DC
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelse mot omvendt polaritet	ja

Utganger

Elektrisk design	PNP/NPN
Utgangsfunksjon	normalt åpen / normal lukket; (Utvalg)
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]	4,60
Minimum belastningstrøm [mA]	4,00
Maks. lekkasjestrøm [mA]	0,8
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]	150,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 400,00
Beskyttelse mot kortslutning	ja
Type kortslutningsbeskyttelse	pulsert



Induktiv sensor

IFC2004-FRKG/0,1M/US-100-IRFRT

Overbelastningsbeskyttelse	ja	
Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde	[mm]	4,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	4,00 ± 10 %
Driftsavstand	[mm]	0,00...3,25
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30	
Hysteres	[X01]	3,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 67	
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mekaniske data		
Hus	gjenget type	
Montering	kan monteres ikke-fluktende	
Dimensjoner	[mm]	M12 x 1,00
Gjengebetegnelse	M12 x 1,00	
Materialer	PBT; PUR	
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	1 x LED, rød
Tilbehør		
Varer som leveres	låsemuttere:: 2	
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	

IF5873



Induktiv sensor

IFC2004-FRKG/0,1M/US-100-IRFRT

Elektrisk tilkobling - koble

Kabel: 0,1 m, PVC

Koblinger: 1 x M12; koding: A

